



特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類 5 A61K 9/107, 9/70, 47/06	A1	(11) 国際公開番号 WO 94/16682 (43) 国際公開日 1994年8月4日 (04.08.94)
(21) 国際出願番号 PCT/JP94/00066 (22) 国際出願日 1994年1月19日 (19. 01. 94) (30) 優先権データ 特願平 5/26260 1993年1月21日 (21. 01. 93) JP (71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 山之内製薬株式会社 (YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.) (JP/JP) 〒103 東京都中央区日本橋本町2丁目3番11号 Tokyo, (JP) (72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 勝眞正孝 (KATSUMA, Masataka) (JP/JP) 〒426 静岡県藤枝市駿河台一丁目3番1-201 Shizuoka, (JP) 河合 均 (KAWAI, Hitoshi) (JP/JP) 齋藤勝英 (SAITO, Katsumi) (JP/JP) 〒425 静岡県焼津市大庄180-1 Shizuoka, (JP) 鈴木尚子 (SUZUKI, Naoko) (JP/JP) 〒427 静岡県島田市若松町2541-1 Shizuoka, (JP) 今野 祐 (KONNO, Yutaka) (JP/JP) 〒425 静岡県焼津市五ヶ堀之内728-9 Shizuoka, (JP) (74) 代理人 弁理士 長井省三, 外 (NAGAI, Shozo et al.) 〒174 東京都板橋区小豆沢1丁目1番8号 山之内製薬株式会社 特許情報部内 Tokyo, (JP)	(81) 指定国 AU, BB, BG, BR, BY, CA, CN, CZ, FI, HU, JP, KR, KZ, LK, LV, MG, MN, MW, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SK, UA, US, UZ, VN, 欧州特許 (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, ML, MR, NE, SN, TD, TG). 添付公開書類 国際調査報告書	
(54) Title: NOVEL, PERCUTANEOUSLY ABSORBABLE PREPARATION		
(54) 発明の名称 新規経皮吸収製剤		
(57) Abstract A medicinal composition for external use of O/W emulsion type which comprises (a) a physiologically active substance wholly or partially soluble in aqueous ethanol, (b) a monoterpene difficultly soluble in aqueous ethanol or a mixture thereof with a monoterpene soluble in aqueous ethanol, (c) a nonionic surfactant, and (d) aqueous ethanol. The invention provides a highly safe, percutaneously absorbable preparation which can allow desirable skin penetration of a medicine and does not irritate the skin.		

BEST AVAILABLE COPY